

# **Masterbewerbung für Sommersemester 2026**

**Themen F&E Skizze für den Masterstudiengang „Textile Produkte“**

## **Themen Masterbewerbung - deutsch**

1. Nutzung künstlicher Intelligenz in der textilen Produktionskette
2. Rendering von textilen Produkten
3. Against fast fashion – nachhaltige TEXTIL-Konzepte für die nächsten Generationen
4. Entwicklung einer hydrophoben Beschichtung auf Hanf unter Verwendung natürlicher Substanzen
5. Optimierung eines Polyesterfärbeverfahrens hinsichtlich des Energieverbrauchs
6. Entwicklung einer Prüfmethode zur Beurteilung des Farbeindrucks von gemusterten Textilien
7. Chemisches, biochemisches oder mechanisches Recycling von Post-Consumer-Waste
8. Gender and Equality in Textile-Design – SDG 5 und entsprechende Positionen im Textil- / Mode-Design

## **Themen Masterbewerbung – English / topics for application on summer semester 2026**

for the Master “Management of Textile Trade and Technology” is no longer a R&D project outline required.